武經總要

二四

詳校官中書臣閻思毅

編修臣倉聖脉復勘

欽定四庫全書

武經總要後集卷十四

故事十四

宋 曾公亮等 撰

水戰

濟水

斷船路

引水灌城

擁水誤敵

火攻

用車

用騎

遊騎

水戰

晉武帝謀伐吳詔王濬修舟艦乃作大船連舫方百二十步受二千餘人以木為城起樓櫓開四門出其士皆得馳馬來往又畫鷁首怪獸於船首以懼江神舟楫之盛自古未有濬造船於蜀其木柹蔽江而下建平太守吳彥取流柹以呈孫皓曰晉必有攻吳之計宜增建平兵建平不下終不敢渡皓不

從濬發自成都率巴東監軍廣武將軍唐彬攻吳
丹陽克之擒其丹陽監盛紀吳人於江險磧要害
之處並以鐵鏁橫截之又作鐵錐長丈餘暗置江
中以逆拒船先是羊祜獲吳間諜具知情狀濬乃
作大筏數十亦方百餘步縛草為人被甲持杖令
善水者以筏先行筏遇鐵錐其錐輒着筏去又作
火炬長十餘丈大數十圍灌以麻油在船前遇鎖
然炬燒之須臾融液斷絕於是船無所礙順流鼓

棹徑造三山皓遣遊擊將軍張象率舟軍萬人禦濬象軍望旗而降

東晉末盧循率衆數萬塞江而下劉裕率兵拒之出輕利鬬艦躬提幡鼓命衆齊力擊之又分步騎屯於西岸右軍參軍庾樂生乘艦不進斬而狥之於是衆軍騰踴爭先軍中多萬鈞神弩所至莫不摧陷裕自於中流戮之因風水勢賊艦悉泊西岸岸上軍先備火具乃投火焚之煙焰騰天賊衆大懼追

奔至夜乃歸循等單舸走

晉劉裕討關中王鎮惡請率水軍自河入渭直至渭橋鎮惡所乘皆蒙衝大艦行船者悉在艦內泝渭而追艦外不見有行船人北土素無舟楫莫不驚以為神

順帝初四方反叛張興世為龍驤將軍領水軍拒戰南賊屯在鵲尾既相持久不決興世建議曰賊據上流張地勝令以奇兵潛出其上使其首尾周惶

進退疑阻糧運艱礙乃制勝之術沈攸之吳喜並贊其計分戰士七千配之興世乃令輕舸泝流而旋復迴還一二日中輒復如此使賊不為之防賊帥劉胡聞興世欲上笑之曰我尚不敢越彼下取揚州興世何人欲據我上興世謂攸之等曰上流唯有錢溪可據乃徃據之及劉胡來攻將士欲迎擊之興世曰賊來尚遠而氣驟盛矣夫驟盛力盡盛亦宜衰此曹劌所以破齊也將士不得妄動賊

來轉近與世乃命壽寂之率壯士擊走之
宋桓護之為鍾離太守隋王玄謨攻滑臺護之以百舸
為前鋒進據石濟及魏救將至馳書勸玄謨急攻
之不見從玄謨敗退不暇報護之而魏軍悉牽去
玄謨水軍大艦連以鐵鏁三重斷河以絶護之還
路河水迅急護之中流而下每至鐵鏁以長柯斧
斷之魏人不能禁唯失一舸餘舸並存
梁天監初魏圍司州時城中衆不滿五千人食才半歲

魏軍攻之晝夜不息乃作大車載土四面俱前欲以填塹刺史蔡道恭於塹內作蒙衝鬬艦以待之魏人不得進又潛作伏道以決塹水道恭載土湮塞之相持百餘日前後斬獲不可勝計魏大造衝梯圍日急道恭用烏漆四石大弓射所中皆洞甲飲羽一發或貫兩人敵人望弓皆靡又於城內作土山多作大矟長二丈五尺施長刃使壯士執以刺魏人魏軍甚憚之

魏中山王英與將軍楊大眼等衆數十萬攻梁鍾離城於邵陽州南岸為橋樹柵數百步跨淮通道英據南岸攻城大眼據北岸立城以通糧運梁高祖令虡將兵救鍾離令豫裝高艦使與魏橋等為大攻之計令景宗與虡各攻一橋虡攻其南景宗攻其北會淮水暴漲六七尺虡使馬道根與廬江太守裴邃秦郡太守李文釗釗止苗切乘鬬艦競發擊魏州上軍盡殪別以小船載草灌之以膏從而焚其橋

風怒火盛煙塵晦冥敢死之士拔柵斫橋水又漂疾倏忽之間橋柵俱盡道根等皆身自搏戰軍人奮勇呼聲動天地無不一當百魏軍大潰英見橋絕脫身棄城走大眼亦燒營去諸壘相次土崩悉棄其器爭投水死者十餘萬斬首亦如之

梁末譙泰二州刺史徐嗣徽以州入于齊引齊人渡江據蕪湖陳霸先召周文育還都嗣徽等列艦於青墩至于七磯以斷周文育歸路文育鼓噪而發嗣

徽等不能制至旦反攻闘徽將鮑砰獨以小艦殿軍文肓乘單艭艦與戰博艭雜艭小舟跳入艦中斬砰乃牽其艦而還嗣徽衆大駭

後梁王琳欲攻陳文帝命侯瑱督諸軍出屯蕪湖琳引合肥巢湖之衆舳艫相次而下軍勢甚盛瑱進軍虎檻琳亦出船列于江西陽州而泊明日合戰琳軍少却退保西岸及夕東北風大起舟艦並壞沒于沙中浪大不得還浦及旦風靜琳入浦治船瑱

等亦引軍退入蕪湖周人聞琳東下遣都督荆襄
等五十二州諸軍事荆州刺史史寧將兵數萬乘
虛襲鄂州孫瑒嬰城自守琳聞之恐其衆潰乃帥
舟師東下去蕪湖十里而泊擊析聞於陳軍齊儀
同三司劉伯球將兵萬餘人助琳水戰瑱令軍中
晨炊蓐食以待之時西南風急琳自謂得天助引
兵直趨建康瑱等徐出蕪湖躡其後西南風翻為
瑱用琳擲火拒以燒陳船皆反燒其船瑱發拍以

擊琳艦又以牛皮冒蒙衝小船以觸其艦并鎔鐵灑之（鎔余封反）琳軍大敗軍士溺死者什二三餘皆棄船登岸走為陳軍所殺殆盡也

閩中守陳寶應舉兵反據建安晉江二郡界水陸為柵陳將章昭達討之據其上流命軍士伐木帶枝葉為筏施於其上綴以大索相次連營夾兩岸寶應數挑戰昭達乃按甲不動俄而天暴雨江水大漲昭達放筏衝突水柵盡破又出兵攻其步營寶應

大潰遂克定閩中

歐陽統據嶺南反陳將章昭達督衆軍討之統聞昭達奄至乃出頓涯口多聚沙石盛以竹籠置于木柵之外用遏船艦昭達居其上流裝艦造拍以臨賊柵又令人銜刀潛行水中以斫竹籠籠篾皆解因縱大艦隨流突之賊衆大敗因而擒統

留異據東陽叛陳將侯安都奉詔討之異本謂臺軍自錢塘江上安都乃步由會稽之諸暨出永康異大

恐奔桃枝嶺處岩谷間堅柵以拒守安都躬自接
戰為流矢所中血流至踝安都乘輿麾軍容止不
變因其山隴為堰屬夏潦水漲安都引船入堰樓
艦與異城等發拍碎其樓堞異與其子脫身奔晉
安
唐李靖隨河間王孝恭討蕭銑屬江水汎漲諸將皆請
停兵以待水退靖謂孝恭曰兵貴神速機不可失
今若乘水漲之勢倏忽至城下所謂疾雷不及掩

耳銳必成擒也孝恭從之進兵至夷陵銳將文士弘屯清江靖與之決戰大破賊軍

五代梁貞明中詔吳越王錢鏐大舉伐吳鏐以其子元瓘為水戰諸軍都指揮使帥戰艦五百艘（艦戶黯切戰船）四方施板其狀如牢艦蘇刀切船總名也自東州擊吳吳遣舒州刺史彭彥章及裨將陳汾拒之元瓘與彥章遇元瓘命每船皆載灰豆及沙乙巳戰于狼山江吳船乘風而進元瓘引身避之既過自後隨之吳回船與戰

元瓘使順風揚灰吳人不得開目及船舷相接元
瓘使措沙於己船而散豆於吳船豆為戰血所漬
吳人踐之皆僵仆元瓘縱火焚吳船吳兵大潰彥
章戰甚力兵盡繼之以木身被數十創陳汾按兵
不救彥章知不免遂自殺元瓘俘吳裨將七十人
斬首千餘級焚戰艦四百艘

梁賀瓌攻晉德勝南城百道俱進以竹筻聯艨艟十餘
艘蒙以牛革設睥睨戰格如城狀橫於河流以斷

晉之救兵使不得度晉王自引兵馳往救之陳於北岸不能進遣善游者馬破龍入南城見守將民延賞延賞言矢石將盡陷在頃刻晉王積金帛於軍門募能破艨艟者皆莫之為計親將李建及曰賀瓌惡衆而來巢此一舉若我軍不度則彼為得計今日之事建及請以死決之乃選效節敢死士得三百人被鎧操斧帥之乘舟而進將至艨艟流矢雨集建及使操斧者入艨艟間斧其竹笮又以

木嬰載薪沃油然火於上流縱之隨以巨艦實甲士鼓噪攻之艨艟即斷隨流而下梁兵焚溺者殆半晉兵乃得度瓌解圍走

周師攻吳壽州吳人大發樓船艦川而下泊於濠泗周師頗不利吳將林仁肇以水陸軍齊進又以船載薪蒸乘風縱火將焚周所為浮梁周將張永德使習水者沒其船下縻以鐵鏁急引輕舫擊吳人船不得進退溺者甚衆奪巨艦數十永德解金帶賞

習水者

濟水

魏正光五年莫折念生凡天生下隴東寇征西將軍元志為天生所擒賊衆甚盛進屯黑水詔崔延伯為西道都督行臺蕭寶寅與延伯結壘馬嵬南北相去百餘步延伯選精騎數千下渡黑水列陣而進以向賊營寶寅率騎於水東循原西北以示後繼於時賊衆大盛水西一里營營連接延伯徑至賊

壘楊威脅之徐而還退賊以延伯衆少開營競追
衆過十倍臨水逼廬寶寅親觀之懼有虧損延伯
不與之戰身自殿後抽衆東渡轉運如神須臾濟
盡徐乃自渡賊徒奪氣相率還營
唐馬燧討田悅悅求救於淄青恒冀淄青軍其東恒冀
軍其西首尾相應馬燧率諸軍進屯於鄴奏請益
河陽兵詔河陽節度李艽將兵會之軍次于漳悅
遣將王光進以兵守長橋築月城以為固軍不得

渡燧乃於下流以車數百乘維以鐵鏁絕中流實以土囊水稍淺諸軍畢渡乃造三橋道逾洹水與悅挑戰悅率步騎四萬人踰橋鼓譟而進燧縱兵擊之悅軍大敗

梁主以王彥章為北面招討使問以破敵之期彥章對曰三日左右皆笑彥章出兩日馳至滑州置酒大會陰遣人具舟於楊村夜命甲士六百皆持巨斧載薪炭乘流而下會飲尚未散彥章陽起更衣引

精兵數千循河南岸趨德勝天徼雨朱守殷不為
備舟中兵舉鐮燒斷之因以巨斧斬浮橋而彦章
引兵急擊南城浮橋斷南城遂破斬首數千級時
受命適三日矣守殷以舟載甲士濟河救之不及
彦章進攻景店諸寨皆拔聲勢大振帝遣宦者焦
彦賓急趨楊劉與鎮使李周固守命守殷棄德勝
北城撤屋材為筏載兵械浮河東下助楊劉守備
徙其芻糧薪炭於澶州所耗失殆半王彦章亦撤

南城屋材浮河而下各行一岸每遇灣曲輒於中流交鬬飛矢雨集或全舟覆沒一日百戰互有勝負比及楊劉亡士卒之半王彥章段凝以十萬之衆攻楊劉百道俱進晝夜不息連巨艦九艘橫亘河津以絶援城垂陷者四賴李周悉力拒之與士卒同甘苦彥章不能克退屯城南為連營以守之會晉王以大軍來援彥章乃退

周世宗親征淮南至濠州城西北十八里有灘唐人柵

於其上環水自固謂周兵必不能涉帝自攻之命
內殿直康保裔帥甲士數百乘橐駝涉水太祖皇
帝帥騎兵繼之遂拔之李重進破濠州南關城帝
自攻濠州王審琦拔其水寨唐人屯戰船數百於
城北植巨木於淮水以限周兵帝命水軍攻之拔
其木焚戰船七十餘艘斬首二千餘級獲其羊馬
城中震恐

斷船路

梁將趙祖悅率水車偷據峽石後魏將崔延伯率兵討之延伯夾淮為營遂取車輪去輻削銳其轂兩兩接對揉竹為絚貫連相屬並十餘道橫水為橋兩頭施大轆轤出沒任情不可燒斫既斷祖悅走路又令舸不通梁武援軍不能赴救祖悅合軍咸見俘虜

陳將吳明徹軍至呂梁總管梁士彥頻戰不利嬰城自守明徹遂堰清水以灌之列船艦於城下以圖攻

取詔以王軌為行軍總管率諸軍赴救軌引輕兵據淮口令達奚長儒多竪大木以鐵鏁貫車輪繫以大石沈之清水橫斷陳船歸路方欲密決其堰以斃之明徹知之乃破堰遽退冀乘決水以得入淮比至清口川流已闊水勢亦衰船並礙於車輪不得復過軌因率兵圍而蹙之唯有騎將蕭摩訶以二千騎走得免明徹及將士三萬餘人并器械輜重並就俘虜

引水灌城

後漢末曹公進軍攻袁尚將審配於鄴先為地道配亦於内作塹以當之配將馮李開突門納操兵三百餘人配覺之從城上以大石擊突中柵門柵門閉入者皆没大祖遂圍之為塹周四十里初令淺示若可越配望而笑之不出爭利公一夜掘之廣深二丈決漳水以灌之自五月至八月城中餓死者過半尚將軍還救公遂擊之敗還尚懼遣陰夔陳

琳乞降

後魏將劉昶攻宋壽春宋將桓崇祖乃於城西北立堰塞肥水堰北起小城使數千人守之謂長史封延伯曰虜必悉力攻小城若破此堰放水一激急渝三峽自然沈溺豈非小勞而大利耶及魏軍由西道集堰南分軍東路內薄小城崇祖着白沙帽肩輿上城巡視日晡時決小埭水勢奔下魏攻城之衆溺死千萬大衆退走

梁韋叡討合肥按行山川曰吾聞汾水可以灌平陽即此是也乃堰肥水頃之堰成水通舟艦繼至魏初築東西城夾肥水叡先攻二城既而魏援將楊靈胤帥軍五萬奄至衆慎不敵表請益兵叡曰賊已至城下方復求軍且吾求濟師彼亦徵衆師克在和古人之義也因戰破之軍人少安

陳將吳明徹進逼壽陽齊遣王琳拒守明徹乘夜攻之中宵而遁齊兵退據相國城明徹令軍中益脩攻

具又遏肥水灌城城中苦濕多腹疾手足皆腫死者十六七會齊遣大將皮景和率兵十萬來援去壽春三十里頻軍不進諸將咸曰計將安出明徹曰兵貴在速而彼結營不進自挫其鋒吾知其不敢戰明矣於是躬擐甲冑四面疾攻城中震恐一鼓擒王琳等

大順二年朱全忠遣丁會攻宿州刺史張筠堅守會乃率衆於州東築堰壅汴水以浸其城筠乃降宿州

平帝遂大舉南伐命龐師古以徐宿宋滑之師直趨清口葛從周以兗鄆曹濮之衆徑赴安豐淮人遣朱瑾領兵以拒師古因決水以浸軍梁兵敗師古歿焉

太祖皇帝北伐王師薄太原築長堤壅汾水灌其城決晉祠水注城下置寨於城四面李繼勳軍於南趙普軍於西曹彬軍於北党進軍於東以逼之太祖幸城北引汾水入堤灌城内又幸城東南命水軍

乘小舟載强弩進攻其城時殿前指揮使趙庭翰
上言以城壘未下諸班衛士咸願登城死力以圖
攻取太祖曰汝等皆吾躬自訓練一以當百所以
備肘腋同休戚也一旦以小寇未平欲先登陷敵
吾寧不得太原城不欲令汝輩蹈必死之地左右
皆感泣再拜呼萬歲其後北漢主決城下水注之
臺駘澤水已落而城多摧圮契丹使者韓知瑫猶
在太原歎曰王師之引水浸城也知其一而不知

其二知先浸而後涸則并人無類矣

擁水誤敵

漢高帝遣韓信定齊臨淄遂東追齊王田廣至高密城時項羽使龍且將二十萬人救廣與信夾濰（音唯）水而陣信乃夜令人為萬餘囊盛沙壅水上流引軍半渡擊龍且佯不勝退走龍且果喜曰固知信怯也乃自逐信渡水信於是使人決壅囊水大至龍且軍大半不得渡急擊殺龍且水東軍遂敗走

後漢董卓將兵三萬人討先零羌為其所圍糧食乏絶進退逼急乃於所渡水中偽立隔以為捕魚而潛從隔下渡過比賊追之決水已深賊不得渡時衆軍敗走唯卓全師而還

唐初劉黑闥據洺州太宗統兵進討阻洺水列營以逼之分遣奇兵斷其糧道黑闥又數挑戰太宗堅壁不應以挫其鋒黑闥城中糧盡太宗度其必來決戰預壅洛水上流謂水堤吏曰我擊賊之日候賊

半渡而決壩黑闥果率步騎二萬渡洺水而陣與
官軍大戰賊衆大潰水又大至黑闥衆不得渡斬
首萬餘級溺死者數千人

火攻

李陵與匈奴戰斬首三十餘級引兵東南循故龍城道
行四五日抵大澤葭葦中匈奴於上風縱火陵亦
令軍中縱火以自救

後漢班超使西域到鄯善將吏士奔虜營會天大

風起令十人持鼓藏虜舍後約曰見火煙當鳴鼓
大呼餘人悉持兵弩夾門而伏起乃順風縱火前
後鼓譟虜衆驚亂起手格殺三人餘衆悉燒死
皇甫嵩率兵討黃巾賊張角嵩保長社賊引大衆圍城
嵩兵少軍中皆恐乃謂軍吏曰兵有奇變不在衆
寡今賊依草結營易為風火若因夜縱火必大驚
亂吾出兵擊之其功可成其夕遂大風嵩乃約出
兵士皆束薪乘城使銳士間出圍外縱火大呼城

上舉燎應之嵩故鼓而奔其陣賊驚亂奔走大破之嵩進兵討角弟張梁大戰於廣宗梁衆精勇嵩不能克明日乃閉營休士以觀其變知賊意稍解乃潛夜勒兵衆鷄鳴馳赴其陣戰至晡時大破之焚燒輜重三萬餘輛

曹公克荊州得劉琮水軍沿流而下吳主孫權遣將周瑜領兵逆曹公遇於赤壁曹公在北瑜等在南岸瑜步將黃蓋曰今寇衆我寡難與持久然觀曹軍

方連船艦首尾相接可燒而走也乃取艨衝鬬艦
數十艘實以薪草膏灌其中裹以帷幕上建牙旗
先書報曹公欲降又先備走舸各繫於大船之後
因風相次俱前曹公軍吏士卒皆延頸觀望指言
蓋降蓋放船同時發火時風盛猛悉燒岸上營落
頃之煙燄漲天人馬溺死者甚衆操軍遂敗走
曹操出兵與紹戰許攸曰曹操兵少而惡師拒我許下
餘守勢必空弱若分遣輕軍星夜掩襲許可拔也

拔許則奉迎天子以討操操成擒矣如其未潰可
令首尾犇命破之必也紹不從曰吾要當先取操
會攸家犯法審配收繫之攸怒遂犇操操聞攸來
跣出迎之撫掌笑曰子卿遠來吾事濟矣既入坐
謂操曰袁氏盛軍何以待之今有幾糧乎操曰尚
可支一歲攸曰無是更言之又曰可支半歲攸曰
足下不欲破袁氏耶何言之不實也操曰向言戲
之耳實可一月為之奈何攸曰公孤軍獨守外無

救援而糧穀已盡此危急之日也袁氏輜重萬餘乘在故市烏巢屯軍無嚴備若以輕兵襲之不意而至燔其積聚不過三日袁氏自敗也操大喜乃留曹洪荀攸守營自將步騎五千人皆用袁軍旗幟銜枚縛馬口夜從間道出人抱束薪所歷道有問者語之曰袁公恐曹鈔略後軍遣兵以益備聞者信以為然皆自若既至圍屯大放火營中驚亂盡燔其糧殺士卒千餘人皆取其耳鼻牛馬割唇

舌以示絕軍驚擾其衆遂大潰

先主自巫峽至夷陵界立數十屯自正月與吳相拒至六月不決陸遜將攻漢軍諸將並曰攻備當在初今乃令人五六百里相守經七八月其諸要害皆已固守擊之必無利矣遜曰彼乃猾虜更嘗事多其軍始集思慮精專未可干也今住已久不得我便兵疲意沮計不復生捔角此寇正在今日乃先攻一營不利諸將皆曰空殺兵耳遜曰吾已曉破

之之術各持一把茅以火攻其一營遂乘勢率諸
軍同時俱攻斬張南馮習及番王沙摩柯等首破
其四十餘營
殷浩北伐請江逌為諮議參軍姚襄結營以逼浩浩令
逌擊之逌進兵至襄營謂將校曰今兵非不精而
衆少於羌且其塹柵甚固難於校力吾當以計破
之乃取數百鷄以長繩連之繫火於足羣鷄駭散
飛集襄營火發因其亂隨而擊之襄遂敗

侯景反舉兵趨建康彭文篆以石頭城降景景列兵攻臺城於城東西起土山城中亦起土山應之會大雨城內土山崩賊乘之垂入苦戰不能禁羊侃令多擲火為火城以斷其路徐於內築城賊不能進

陳章昭達為都督江州刺史征江陵時梁明帝與周軍大蓄舟艦於青泥中昭達分遣偏將錢道戢程文季乘輕舟焚之

秦王堅遣王猛伐燕屯於潞州與慕容評相持猛笑曰

評真奴才雖億兆之衆不足畏況數十萬乎吾今
茲破之必矣乃遣遊擊將軍郭慶帥騎五千夜從
間道出評營後燒其輜重火見鄴中燕主暐趣評
使戰猛衆踊躍燕兵大敗

隋文帝嘗問高熲取陳之策熲曰江南舍多竹茅所有
儲積皆非地窖密遣行人因風縱火待彼脩立復
更燒之不出數年自可財力俱盡行其策由是陳
人益弊

乾寧中朱全忠親領大軍由鄆州東路北次於魚山攻朱瑄方整軍出塞瑄與弟瑾已陣於前須臾東南風大起汴軍旌旗失次甚有懼色全忠即令騎揚鞭呼嘯俄而西北風驟發時兩軍皆在草莽中全忠因令縱火煙焰亘天乘勢以攻賊陣瑄瑾大敗殺萬人餘衆壅入清河因築京觀於魚山下

唐兵平蜀康延孝自劍州擁兵西還自稱西川節度三川制置等使招諭蜀人三日間衆至五萬董璋將

兵會任圜討之追及延孝於漢州延孝出兵逆戰
圜使璋以羸兵先戰而却伏精兵於後擊破之延
孝入漢州閉城不出漢州無城塹樹竹木為柵圜
帥諸軍鼓譟而進四面縱火風熖亘空延孝危急
引騎出陣又敗與十餘騎奔綿竹追擒之
開寶八年王師征江南次秦淮南人水陸十萬陣於城
下時舟楫未具潘美下令曰美提驍果數萬人戰
必勝攻必取豈限此一水耶衣帶水而不徑渡乎遂率

所部先濟王師隨之行營馬軍都指揮使李漢瓊帥所部渡淮南取巨艦實以葭葦順風縱火攻其水寨拔之斬首數千級

用車

元狩四年春大將軍衛青等軍數十萬出定襄翕侯趙信者故胡人後與單于戰兵盡降單于為單于謀曰漢兵即渡漠人罷匈奴可坐收虜耳迺悉遠徙其輜重皆以精兵待漠北而適直青軍出塞

千餘里見軍兵陳而待於是青令武剛車自環為
營而縱五千騎往當匈奴匈奴亦縱萬騎會日且
入而大風起沙礫擊面兩軍不相見漢益縱左右
翼繞單于單于視漢兵多而士馬尚強戰而匈奴
不利薄莫單于遂乘六羸壯騎可數百直冒漢圍
西北而去

後漢光武嘗造戰車可駕數牛上施樓櫓置於寨上以
拒匈奴虜皆遠去遂却北狄拓地千里

魏鄢陵侯彰征代郡以弋陽太守田豫為左軍次易北虜伏騎擊之軍人擾亂莫知所為豫因地形回車結環陣弓弩持滿於內短兵塞其隙胡不敢進散去追擊大破之

魏將楊大眼將萬餘騎來攻鍾離勇冠三軍所向皆靡梁帝詔韋叡會曹景宗拒之叡結車為陣大眼聚騎圍之叡以强弩二千一時俱發洞甲穿中殺傷者衆矢貫大眼右臂而走明旦魏中山王元英自

率衆來戰虡乘素木輿執白角如意以麾軍一日數合元英甚憚其彊

本朝景德初契丹寇河朔車駕親征大將李繼隆為駕前排陣使赴澶州陳兵城北澶州城壁不足守無敵柵戰格之具繼隆計度州之三面距大河毀車為營（去車之輪也）先命士卒掘重壕複塹埋鹿角數十里（今謂之硬砦）以大車數千乘重疊環之步騎處其中戎馬數萬來犯急攻其營禦之遁去

用騎

後漢安帝時以任尚為中郎將伐班雄屯三輔懷令虜謝說尚曰兵法弱不攻強走不逐飛自然之勢也今虜皆馬騎日行數百里來如風雨去如絶弦以步追之勢不相及所以雖屯兵二十餘萬曠日而無功也為使君計莫如罷諸郡兵各令出錢數千二十人共市一馬以萬騎之衆逐數千之虜追尾掩截追尾如字尾猶尋也其道自窮便民利事大功立矣尚

即上言用其計遣輕騎擊杜季貢於丁奚城破之
魏武泰初以尒朱榮為柱國大將軍時葛榮向京師衆
號百萬相州刺史李神儁閉門自守榮率精騎七
千馬皆有副倍道兼行東出滏口而與葛榮衆寡
非敵葛榮聞之喜見於色乃令其衆辦長繩至使
縛取自鄴以北列陣數十里箕張而進榮潛軍山
谷為奇兵分督將已上三人為一處處有數百騎
令所在揚塵鼓譟使賊不測多少又以人馬逼戰

刀不如棒密勒軍士馬上各齎袖棒一枝至戰時馳逐不限斬級使以棒撲之而已乃分命壯勇所當衝突號令嚴明將士同奮榮身自陷陣出於賊後表裏合擊大破之於陣擒葛榮餘衆悉降

隋開皇中突厥達頭可汗犯塞以楊素為靈州行軍總管出塞討之先是諸將與虜戰每胡騎奔突皆以戎車步騎相參鞏鹿角為方陣騎在其內素謂人曰此自固之道非取勝之方也於是悉除舊法令

諸軍為騎陣達頭聞之大喜曰此天賜我也因下馬仰天而拜率精騎十餘萬而至素奮擊大破之達頭被重瘡而遁殺傷不可勝計羣虜號哭而去

五代符彦卿遇虜寇於陽城彦卿以拒馬為行寨因大風出其不意開拒馬出騎兵以掩虜虜乃大敗

遊騎

後漢光武擊銅馬賊於鄗吳漢將突騎來會青陽賊數挑戰光武堅營自守有出鹵掠者輒擊取之絶其

糧道積月餘賊食盡夜遁走追至館陶大破之

晉末劉道規都督荆州盧循黨徐道復奄至破冢道規使劉遵為遊騎擊之前驅失利道規壯氣愈厲遵自外橫擊大破之初使遵為遊軍衆咸言不宜割見力置於無用之地及破道復果得遊軍之力衆乃服焉

武經總要後集卷十四

欽定四庫全書

武經總要後集卷十五

宋　曾公亮等　撰

故事十五

修城柵

攻城

守城

屯田

讓功

辭賞

修城柵

後周韋孝寬在汾州屬生胡抄掠居人阻斷河路孝寬深患之而地入於齊無方誅剪欲當其要處置一大城乃於河西徵役徒十萬甲士百人遣開府姚岳監築之岳色懼以兵少為難孝寬曰計成此城十日即畢既去晉州四百餘里一日創手二日僞

境始知設令晉州徼兵二日方集謀議之間自稽三日計其軍行三日不到我之城隍足得辦矣乃令築之齊人果至南首疑有大軍乃停留不進其夜又令汾州以南傍介山稷山諸村所在縱火齊人謂是軍營遂收兵自固版築克就卒如其言劉昌為四鎮北庭涇原節度營田使躬率士衆力耕三年軍食豐羨復築連雲堡受詔築城平涼以扼彈箏峽口昌命徒庀事旬餘而畢又於平涼西別築

胡谷堡名曰彰信平涼當四會之衝居北地之要分兵授戍遏其要衝築神威軍於青海中龍駒島名神龍城吐蕃屏跡不敢近青海

范希朝為振武節度使有党項室韋交居川阜陵犯為盜日入慝作謂之刮城門居人懼駭鮮有寧日希朝於要害處置堡柵斥候嚴密人遂獲安畧蕃雖鼠竊狗盜必殺無赦戎虜憚之曰張光晟苦我久矣聞是乃更姓名而去來其見畏如此

貞元中楊朝晟奏方渠合道木波皆吐蕃要路請城其
地以備之詔問所須幾何朝晟奏曰臣部下兵自
可集事不煩外助復問前築鹽州凡興師七萬今
何其易也朝晟曰鹽州之役諸軍蕃戍盡知之今臣
境迫虜若大興兵師即戎蕃來寇寇則戰戰則無
暇城矣今請密發軍士不十日至寨下未三旬而
功畢蕃人始知已無奈何上從之已事軍還吐蕃
始來數日退

張仁愿為朔方軍總管先是朔方軍北與突厥以河為界河北岸有拂雲神祠突厥將入寇必先詣祠祭酹求福因牧馬料兵而後渡河時突厥默啜盡衆西擊突騎施葛逤仁愿請乘其虛奪取漢南之地於河北築三受降城首尾相應以絶南寇之路太子少師唐休景以為兩漢以來皆北守黃河今於寇境築城恐勞人費功終為賊虜所有建議以為不便仁愿固請不已中宗竟從之六旬而三城俱

就以拂雲祠為中城與東西城相去各四百餘里
皆據津濟遥相應接北拓地三百餘里於牛頭朝
那山北置烽堠一千八百所自是突厥不得渡山
放馬朔方無復寇掠減鎮兵數萬人仁愿初建三
城不置壅門及曲敵戰格之具或問曰此邊城禦
賊之所不為守備何也仁愿曰兵貴在攻取不宜
退守寇若至則當併力出戰迴顧望城猶須斬之
何用守備生其退惡之心也其後當元楷為朔方

軍總管始築甕門以備寇議者以此重仁愿而輕
元楷焉
本朝三交西北三百里地名固軍溪谷絶險我虜之所
保多由此入寇潘美潛師襲之虜棄城遁軍使安
慶以其族降因積粟屯兵以守之自是虜不敢侵
軼居民以安
攻城
春秋時齊使鄭伯伐許傳于許潁考叔取鄭伯之旗蚤

弧以先登子都自下射之顛瑕叔盈又以蠆弧登周麾而呼曰君登矣（周偏也麾招也）鄭師畢登遂入許齊侯伐魯北鄙圍龍（龍魯邑）項公之嬖人盧蒲就魁門焉（攻龍門也）龍人囚之齊侯曰勿殺吾與而盟無入而封（封意弗聽殺而膊諸城上（膊磔也）齊侯親鼓士陵城三日取龍遂南侵及巢丘

齊武平中周師來寇以段韶斛律光拒之行達西境有栢谷城者敵之絶險諸將莫肯攻圍韶曰汾北

河東世為國家之有若不去栢谷事同痼疾計彼
兵會於南道令斷其要路救不能來城勢雖高其
中甚狹大弩射之一旦可進遂攻之城潰仍城華
谷置戍而還是月周又遣將攻邊斛律光先率軍
禦之韶亦請行五月到服秦城西仍於姚襄城南
更起城鎮韶抽壯士襲之使人潛渡河告姚襄城
中內外相應戰大破之諸將欲攻其新城韶曰此
城一面阻河三面地險不可攻不如更作一城壅

其要道破服秦併力圍之從之從圍定陽屠其外
城時韶病在軍中謂蘭陵王長恭曰此城三面重
澗並無走路惟慮東面一處耳賊若突圍必從此
出長恭乃設伏夜果如策伏兵擊之大潰
唐侯君集伐高昌率兵至柳谷侯騎言其國王文泰尅
日將襲國人咸集諸將請襲之君集曰不可天子
以高昌驕慢無禮使吾恭行天罰今襲人於墟墓
之間非問罪之師也於是鼓行而前賊嬰城自守

先是大軍之發也詔山東善為攻城器械者悉遣
從軍君集遂刋木填隍推撞車撞其埤堄拋車飛
石擊其城中其所當者無不糜碎咸張氈被用障
拋石城上守陴者不復得立遂拔之虜其男女七
十餘口仍進兵圍其都城
代宗時吐蕃與諸雜羌寇陷涇州
復武遣崔旰統兵山西山柘靜等州詔嚴武收
始次賊城周圍皆石礫攻具無所設唯東南隅環

大之地壤土可穴諜知之以告旿晝夜穿地道以攻之再宿而拔其城因拓地數百里下城寨數十蕃衆相語曰崔旿神兵也將更前進以糧盡還武大悅裝七寶輦迎旿入成都以誇士衆

晉王存最如魏州視河氷已堅引步騎稍度梁甲士三千戍陽劉城緣河數十里列柵相望緣俞絹切柵測革切編木為之也晉王急攻皆陷之進攻陽劉城使步卒斬其鹿角負葭葦塞塹四面進攻即日拔之獲其守將

安彥之

守城

梁侯景反浮江西寇軍次夏首王僧辨為大都督軍次
巴陵景既陷城將進荆州於是松江屯戍望風請
服僧辨並沉公私船於水分命衆軍乘城固守偃
旗臥鼓安若無人翌日賊衆濟江輕騎至城下謂
城中曰語王領軍何不早降僧辨使答曰大軍但
向荆州此城自當非礙僧辨百口在人掌握豈得

便降項之景軍内薄苦攻城内同時鼓噪矢石雨
下賊乃引退元帝又命平北將軍胡僧祐率兵援
僧辨是日賊復攻城不剋又為火艦燒柵風不便
自焚而退有流星墮其營中賊徒大駭相顧失色
賊帥任約又為陸法和所擒景乃焚營夜遁
侯景反攻陷歷陽至新林帝使羊侃入副宣城王都督
城内諸軍景軍既至百姓競入公私混亂無復次
序侃乃區分防礙皆以宗室間之軍人爭入武庫

自取器甲所司不能禁侃命斬數人方得止及賊
過城衆皆恟懼侃為稱得外射書云郤陵西昌侯
已至近路衆乃少安賊攻東掖門縱火甚盛侃以
水沃滅火射數人賊乃退有詔送金五十兩絹萬
匹賜戰士侃辭不受部曲千餘人並私加賞賚賊
為尖頭木驢攻城矢石所不能制侃作雉尾炬施
鐵鏇以油灌之擲驢上焚之俄盡賊又東西起二
土山以臨城城中震駭侃命為地道潛引其土山

不能立賊又作登城樓高十餘丈欲臨射城中侃
曰車高墜虛彼來必倒可臥而觀之其車動果倒
衆皆服焉賊既頻攻不拔乃築長圍朱异張綰議
出擊之帝以問侃侃曰不可賊多日攻城既不能
下故立長圍欲引城中降者耳今擊之出人若少
不足破賊若多則一旦失利門隘橋小必大致挫
衂不從遂使千餘人出戰未及交鋒望風退走果
以爭橋赴水死者大半

西魏將韋孝寬守玉壁時東魏大將高歡傾山東之衆
志圖西入以玉壁衝要先命攻之連營數十里乃
於城南起土山欲乘之以入當其山處城上先有
兩高樓孝寬更縛木接之令極高峻多積戰具以
禦之歡使謂城中曰縱爾縛接至天我會穿城取
爾遂於城南鑿地道又於城北起土山且作且攻
晝夜不息孝寬復掘長塹截其地道仍簡戰士屯
城外每穿至塹戰士即於塹外積柴貯

火敵人有在地道内者便下柴火以皮鞴吹之火氣一衝咸即灼爛城外又造攻車車之所及莫不摧毀雖有排楯莫之能撓孝寬乃縫布為縵隨其所向則張設之布既懸於空中其車竟不能壞城外又縛松於竿灌油加火規以燒布并欲燒樓孝寬復作長鐵鉤利其鋒刃火竿既來以鉤遥割之松麻俱落城外又於城四面穿地二十一道分其四路於其中各施梁柱作訖以油灌柱放火燒之

令食之每出戰常不擐甲冑大呼告天曰荊州城
孝文皇帝所置天若不祐國家使箭中王罷額不
爾王罷須破賊屢經戰陣亦不被傷彌歷三年義
宗方退
魏王思政守潁川東魏太尉高岳來攻築土山以臨城
飛梯火車盡攻擊之法思政亦作火鑽因迅風便
投之土山又射以火箭燒其攻具乃募勇士縋而
出戰據其兩土山置樓堞以助防守高澄更益兵

堰洧水以灌城時雖有怀獸每衝壞其堰然城被灌已久亦多崩頹悉衆苦攻思政身當矢石與士同勞苦乃更修堰作鐵籠雜獸用厭水神堰成水大至城中泉湧溢懸釜而炊糧力俱竭慕容紹宗劉豐生及其將慕容永琛意以為閑共乘樓船以望城內令善射人俯射城中俄而大風暴起船乃飄至城下城上人以長鉤牽船弓弩亂發紹宗窮迫赴水而死豐生浮向土山復中矢而斃擒永琛

并獲船中器械思政謂永琮曰僕之破亡在於暑
湍知敍卿無益然人臣之節守之以死乃流涕斬
之思政初入潁川士卒八千人被圍既久城中無
鹽腫死者十六七及城陷之日存者纔三十人雖
外無救援亦無叛者
後周梁士彥為晉州刺史齊後主親率兵攻圍之樓堞
皆盡短兵相接士彥慷慨自若謂將士曰死在今
日吾為尔先於是勇烈齊奮呼聲動地無不一當

百齊師少却乃令妻妾及軍人子女晝夜脩城三
日而就武帝救軍亦至齊師圍解士彥見帝持帝
鬚泣帝亦為之流涕時帝欲班師士彥叩馬諫帝
從之執其手曰朕有晉州為平齊之基宜善守之
唐朱泚亂德宗幸奉天居數日賊軍至造雲橋成濶數
十丈以巨輪為脚推之使前施濕氈生牛革多懸
水囊以為陣直指城東北隅兩旁構木為廬冒以
牛革迴環相屬負土運薪於其下以填壕塹矢石

不能傷城中恟懼相顧失色帝召渾瑊勉諭之令
齎空名誥身自御史大夫實封五百户已下者千
餘軸募諸軍突將敢死之士以當之兼賜瑊御筆
一管當戰勝量其功伐即署其名授之不足者筆
書其身因命以位撫瑊拜而遣之前一日瑊與防
城使侯仲莊揣雲橋來路先鑿地道下可深丈餘
上積馬糞深五六尺次二日即令藝火次一日復
下柴薪夜燒之平明火焰高于城壘是時北風正

急賊乃隨風推橋以薄城下賊三千餘人相繼而
登城上士卒皆久寒餒又少甲冑瑊但感激戒勵
之以饑弱之衆當劇賊之鋒雖力戰應敵人憂不
濟公卿已下仰首祝天賊徒至地道所橋腳偏陷
不能進須臾風迴焰轉雲橋焚為灰燼賊焚死者
數千城中鼓譟振地時瑊中流矢遽自拔之血流
霑沐格鬬不已不言瘡痛以激士心既而李懷光
大軍至賊解圍去

吳少誠攻許州上官況知節度留後欲棄城走判官劉昌裔追止之曰留後既受詔宜以死守城中士馬足以破賊但堅壁不戰不過五七日賊勢必敗我以全制之可也況然之賊日夕攻急堞壞不得脩昌裔令造戰柵木柵以待之募壯士破營得突將千人鑿城分出大破之因立戰柵木柵於城上城以故不陷

五代梁軍敗於上黨晉人乘勝進迫澤州州城將陷河

南留守張全義召牛存節謀遂以本軍及右龍武
羽林等軍往接應上黨天井關存節謂諸將曰
是行也雖不奉詔旨然澤州要害城池不可失也
當救之時晉人新勝其鋒甚盛存節引衆而前衝
救夜至澤州適遇守陴者已縱火鼓譟以應外軍
刺史王班保牙城不知所為存節至乃定晉軍尋
至乃分布守禦晉軍四面攻關開地道以入城存節
亦以隧道應之逆戰於地中晉軍不能進又以勁

弩射之中者人馬皆洞經十三日晉軍死傷者甚衆樊營而退郗以獲全

黃巢陷長安趙犨為陳州刺史語諸將吏曰以吾計巢不為長安市人所誅必驅其衆東走吾州適當其衝矣乃治城池為守備遷民六十里內者皆入城中選其子弟配以兵甲以其弟昶珝為將巢敗果東走先遣孟楷據項城昶擊破之執楷歸巢營後至聞楷被執大怒既而秦宗權以蔡州附巢巢勢

甚盛乃悉衆圍弩置舂磨糜人之肉以為食陳人恐弩語其下曰吾家三世陳將必能保此爾曹男子當於死中求生建功立業未必不因此時陳人皆踴躍巢柵城北三里為八仙營營中置百官聚糧餉欲以久弊之其兵號三十萬陳人舊有巨弩數百皆廢壞後生弩工皆不識其器珰創意理之弩矢擊五百步人馬皆洞以故巢不敢近圍凡三百日弩食將盡乃乞兵於梁梁太祖與李克用皆

自將會擊敗巢將黃鄴于西華西華有積粟巢恃
以為餉及鄴敗巢乃餅圍去
晉將李嗣昭守潞州汴將李思安將兵十萬攻之嗣昭
乃築夾城深溝高壘內外重複飛走路絕撫循士
衆登城拒守嘗奪諸將登城張樂賊矢中足嗣昭
容拔之坐客不知覺酣飲如故以安士心梁祖馳
書說誘百端嗣昭焚其偽詔斬其使者城中固守
經年晉王率周德威等攻梁梁兵大潰嗣昭方開門

屯田

漢趙充國擊先零羌充國欲罷騎兵屯田以待其弊奏曰臣聞兵者所以明德除害也故舉得於外則福生於內不可不慎臣所將吏士馬牛食月用糧穀十九萬九千六百三十斛鹽千六百九十三斛芻藁二十五萬二百八十六石難久不解徭役不息又恐它夷卒有不虞之變相應並起為明主憂誠非素定廟勝之策且羌虜易以計破度臨羌東至

浩豐羌虜故田及公田民所未墾可二千頃以上
其間郵亭多壞敗者臣前部士入山伐材木大小
六萬餘枚皆在水次願罷騎兵留弛刑應募及淮
陽汝南步兵與吏私從者合凡萬三百八十一人
用穀月二萬七千三百六十二斛鹽三百八斛分
屯要害處解漕下繕鄉亭浚溝渠治湟陿以西道
橋七十所令可至鮮水左右田事出賦人二十晦
至四月草生發郡騎及屬國胡騎伉健各千倅馬

十二就草為田者遊兵以充入金城郡益積蓄省大費今大司農所轉穀至者足萬人一歲食謹上田處及器用簿唯陛下裁許上報曰皇帝問將軍言欲罷騎兵萬人留田即如將軍之計虜當何時伏誅兵當何時得決計其便復奏充國上狀曰臣聞兵法曰兵久而不解未見其利也相持而不罷未睹其決也今虜亡其大衆侵盜小利以自資也其勢不過數月必困乏而自亡臣愚以為此坐支解羌虜之具也臣謹班師罷兵萬人留田以待其敝此一便也十二事步兵九校吏士萬人留屯以為武備因田致穀威德並行一也又因排

折羌虜令不得歸肥饒之地貧破其衆以成羌虜
相畔之漸二也居民得並田作不失農業三也軍
馬一月之食度支田士一歲罷騎兵以省大費四
也至春省甲士卒循河湟漕穀至臨羌以贍羌虜
揚威武傳世折衝之具五也以閒暇時下所伐材
繕治郵亭充入金城六也兵出乘危徼幸不出令
反畔之虜竄於風寒之地離霜露疾疫瘃墮之患
坐得必勝之道七也經阻遠追死傷之害八也

內不損威武之重外不令虜得乘間之勢九也又
亡驚動河南大幵小幵使生它變之憂十也治湟
陿中道橋令可至鮮水以制西域信威千里從扰
席工過師十一也大費既省繇役豫息以戒不虞
十二也留屯田得十二便出兵失十二利詔罷兵
獨充國留屯田明年五月克國奏言羌本可五萬
人軍凡斬首七千六百級降者三萬一千二百人
溺河湟死者五六千人定計遣脫與煎鞏黃羝俱

亡者不過四千人羌廱忘等自詭必得詭責也自言必不能得之請罷屯兵奏可克國振旅而還以為憂責

曹操既破黃巾欲經畧四方而苦軍食不足羽林監棗祇建置屯田於是以任峻為典農中郎將募百姓屯田於許下潁川郡許昌縣也得穀百萬斛郡國例置田官數年之中所在積粟倉廩皆滿

正始中司馬懿督諸軍伐吳因欲廣田積穀為滅并之計乃使鄧艾行陳項以東至壽春艾以田多水少

不足以盡地利宜開渠可以大積軍糧又通漕
運之道乃著濟河論以喻其旨又以為昔破黃巾
因為屯田積穀於許都以制四方今三隅已定事
在淮南每大軍征舉運兵過半功費巨億以為大
役陳蔡之間上下田糧可省許昌左右諸稻田并
水東下令淮北二萬人淮南三萬人十二分休且
田且守永豐常收三倍於西計除衆費歲完五百
萬斛以為軍資六七年間可積三千萬斛於淮上

此則十萬之衆五年食也以此乘敵無不克矣懿
善之皆如艾計乃大興屯守廣開淮陽百尺二渠
又脩諸陂於潁北萬餘頃自是淮北倉庾
相望壽陽至於京師農官屯兵連屬焉
唐郭元振遷涼州都督隴右諸軍州大使先是涼州封
界東北不過四百餘里既逼突厥吐蕃二寇頻歲
奄至城下百姓苦之元振於南境破口置和戎城
北界磧中置白亭軍控其要路乃拓州境一千五

百里自是寇虜不復更至城下元振又命甘州刺
史李漢通開置屯田盡其水陸之利舊涼州粟麥
斛至數千及漢通收率之後數年豐稔乃一疋絹
糴數十斛積軍糧支數十年
唐黑齒常之充河源軍副使以河源軍正當賊衝欲加
兵鎮守恐有飛輓之費遂遠置烽戍七十餘所度
開營田五十餘頃歲收百餘萬石
後唐張希崇遷靈州節度使先是靈州城接戎兵餉道

常苦抄掠希崇乃開屯田教士耕種軍以足食而省轉饋明宗下詔褒美

讓功

後漢馮異為人謙退不伐與諸將相逢輒引車避道每所止舍諸將並坐論功異獨屏樹下光武以此多之隗囂降異上書言狀不敢言伐諸將欲分其功帝下璽書曰征西功若丘山而自以為不足孟之反奔而殿亦何異哉

建安二十三年代郡烏桓反曹操以子彰為北中郎將
行驍騎將軍入涿郡界叛胡數千騎卒至彰身自
搏戰射胡騎應弦而倒者前後相屬戰過半日彰
鎧中數箭意氣益勵乘勝逐北至於桑乾一日一
夜與虜相及擊大破之斬首獲生以千數彰乃倍
常科大賜將士將士無不悅喜時操在長安名彰
詣行在所彰自代過鄴太子謂彰曰卿新有功今
面見上宜勿自伐應對常若不足者彰到如太子

言歸功諸將太祖喜持彰鬚曰黃鬚兒竟大奇也

晉唐彬監巴東諸軍事加廣武將軍上征吳之策甚合

武帝意後與王濬共伐吳彬屯據衝要為衆軍前

驅每設疑兵應機制勝陷西陵樂鄉多所擒獲自

巴陵沔口以東諸賊所聚莫不震懼倒戈肉袒彬

知賊寇已殄孫皓將降未至建業二百里稱疾遲

留以示不競果有先到者爭物後到者爭功于時

有識莫不高彬此舉

隋高熲為左領軍大將軍伐陳為元帥長史陳平以功
授上柱國高祖常從容命與賀若弼言及陳平事
熲曰賀若弼先獻十策後於蔣山苦戰破賊臣文
吏耳焉敢與大將軍論功帝大笑特嘉其有讓
辭賞

魏王公叔痤為魏將而與韓趙戰會北禽樂作魏王說
郊迎以賞田百萬祿之公叔痤反走再拜而辭曰
夫使士卒不崩直而不倚撓陳而不辭者此吳起

餘教也臣不能為也前察地形之險阻決利害之便使三軍之士迷惑者已寧饗襄之力也縣賞罰罰於前使民昭然信之於後者王克敵之明法也鼓之不敢怠倦者臣也王以為臣之不能怠倦賞臣可也若以臣之有功臣何力之有乎王曰善如是索吳起之後賜之田二十頃已寧饗襄田各十頃王曰公叔豈非長者哉既為寡人勝强敵矣又不遺賢者之後不掩能士之跡公叔何可無益乎故

又與田四十頃加之百四十頃故老子曰聖人無積盡以與人已愈多公叔當之矣

楚昭王失國屠羊說走而從王王反國將賞從者及屠羊說說曰大王失國臣失屠羊大王反國說亦反屠羊臣之爵祿已復也又何賞之有王曰強之屠羊說曰大王失國非臣之罪也故不敢伏其誅大王反國非臣之功也故不敢當其賞王曰見之屠羊說曰楚國之法必有重賞大功而後得見今臣

之智不足以存國而勇不足以死寇吳軍入郢說畏難而避寇非故隨大王也今大王欲廢法毀約而見說此非臣之所聞於天下者也王謂司馬子期曰屠羊說居處卑賤而陳義甚高子綦為我延之三旌之位屠羊說曰夫三旌之位君知貴於屠羊之利也然豈可以貪爵而使吾君有妄施之名乎說不敢當願返吾屠羊之肆遂不受之

武經總要後集卷十五

總校官知縣臣繆　琪
校對官中書臣高　中
謄錄監生臣劉　禮